# 八尾市建設工事検査技術基準

（目的）

第１条　この基準は、八尾市建設工事検査要綱第６条の規定に基づき、工事の検査を行うにあたって必要な技術的事項を定めることにより、検査の適切な実施を図り、もって工事の適正かつ能率的な施工の確保及び工事に関する技術水準の向上に資することを目的とする。

（適用）

第２条　この基準は、八尾市が発注する建設工事の検査に適用する。ただし、工事内容によりこの基準を適用することが不適当と判断される場合は、この基準によらないことができる。

（検査の内容）

第３条　技術検査は、工事の施工体制、施工状況、出来形、出来ばえ及び品質について、受注者の工事管理状況等を検査するもので、工事完了時点や受注者の請求に係る既済部分（出来高部分）等の工事検査及び工事の施工途中における随時検査がある。

２　契約書、仕様書及び設計書その他の関係書類（以下「契約図書等」という。）に基づき、工事の実施状況、出来形、出来ばえ及び品質について、適否の判定を行うものとする。

（工事実施状況）

第４条　工事実施状況の検査は、契約図書等の履行状況、工程管理、安全管理及び工事実施状況等の工事管理に関して各種の記録と契約図書等と対比し、別表の工事実施状況の検査留意事項、出来形検査基準、品質検査基準に基づき行うものとする。

（工事の出来形及び品質の検査）

第５条　工事の出来形及び品質の検査は、実地に行うものとし、位置、出来形寸法及び出来形管理に関する各種の記録と契約図書等と対比して行う。又、品質の検査は品質及び品質管理に関する各種の記録と契約図書等と対比して行うものとする。

２　不可視部分等の検査において、出来形図、品質管理の状況を示す資料、写真等により、当該出来形、品質及び性能適否を判定することが困難なとき、その他検査を行うにあたり必要があると認めるときは、工事目的物の一部の破壊、その他の処理を要求し、又は工事に関する説明を求め検査を行うものとする。

（出来形部分の数量の確認）

第６条　工事の出来形部分の数量は、工事の出来形及び品質の検査結果に基づき、出来形図、その他の関係図書により確認するものとする。

（出来ばえの検査）

第７条　出来ばえの検査は、きめ細かさ及び全体的な美観、使い勝手や使用者の安全に対する配慮、関連工事との全体的な調和等の出来ばえについて検査を行うものとする。

（検査の方法）

第８条　検査の方法は、検査の種類及び工事の内容に応じて検査職員の判断により全数検査、又は抽出検査とする。

附　則

（施行期日）

１．この基準は、平成 18 年 4 月 1 日から施行する

２．この基準は、平成 19 年 4 月 1 日から施行する

３．この基準は、平成 22 年 12 月 1 日から施行する

４．この基準は、平成 24 年 11 月 1 日から施行する

別表１

工事実施状況に係る検査留意事項（土木工事）

| 項　　目 | 関　係　書　類 | 内　　容 |
|---|---|---|
| ①施工管理一般 | 工事請負契約書<br>設計図書<br>工事共通仕様書（特記含む）<br>工事打合せ簿 | 契約書等の履行状況<br>施工管理全般の認識度合い<br>施工全般にかかる相違・工夫<br>指示・承諾・確認事項の処理 |
| ②施工計画<br>現場管理 | 施工計画書・施工図<br>承諾図・設計図書等<br>工事記録写真<br>工事打合せ簿・添付書類等<br>施工体制台帳等 | 工程・施工図等の確認<br>指示、承諾、協議、報告、確認等の図書等との整合確認<br>施工方法、工法検討<br>現場管理状況（施工体系図等の確認） |
| ③工程管理<br>段階確認 | 実施工程表（計画と実工程）<br>工事打合せ簿・添付書類等<br>社内検査記録簿 | 工程管理状況、進捗状況<br>協議簿、図面等との整合確認<br>社内検査の内容（項目等の確認） |
| ④品質・出来形・性能<br>・　管理<br>・　段階確認 | 品質管理表（図）・規格証明書<br>使用資材・機（器）材承認願<br>検査試験成績表<br>出来形表・出来形図<br>社内検査記録簿 | 各種試験､性能確認検査等(項目等の確認)<br>支給、貸与資材受払い簿の確認<br>社内検査状況（実施項目等の確認） |
| ⑤安全管理<br>環境対策 | 契約図書<br>施工計画書<br>安全管理記録簿（現場・交通管理）<br>公安委員会等の許可書関係<br>警備日誌、その他関係書類 | 安全管理、交通処理の処理状況<br>作業標識、安全管理施設状況<br>関係法令等の遵守状況<br>排ガス対策型建設機械の使用状況など使用機械計画の確認<br>過積載の有無の確認 |
| ⑥現場発生品 | 建設副産物処理に関する書類<br>再生資源利用計画書（実施書）<br>再生資源利用促進計画書(実施書) | 各種発生品の処理状況<br>各計画書と実施書による確認<br>産業廃棄物管理票（マニュフェスト）による確認 |
| ⑦支給品及び貸与品 | 支給品及び貸与品に関する書類 | 支給、受領、使用及び返納の処理状況の確認<br>品名、数量、品質、規格等の確認 |
| ⑧その他 | 「建退協」関係書類<br>工事カルテ受領書(写) | 「建設業退職金共済制度適用事業主工事現場」標識掲示の確認、工事カルテ受領書(写)の確認等 |

※　完成検査等の各検査を実施する場合は、上記の各項目により関係書類の有無等のうえ、適宜実地検査と合わせて検査を行うこととする。

工事施工状況に係る検査留意事項

土木工事（出来形）

| 工　　種 | 検　査　内　容 | 検　査　対　象 |
|---|---|---|
| ①土工一般 | 基準高、延長、深さ、幅、法長に応じて法勾配 | 照査の場合、１工事について３箇所以上 |
| | 残土（塊）処分 | 処分地の経路図及び距離、産業廃棄物の場合は運搬、処理業者に対する許可書及び契約書の写し、受注者と処理業者間での受け入れ証明書及び処分地表示 |
| | 盛土の締固め | 各層の転圧状況の確認 |
| | その他の施工状況（床堀、床付けの不陸状況、埋戻しの搗き固め状況、盛土の余盛の程度等） | |
| | 河川掘削（浚渫を含む）断面形状 | 照査の場合、１工事について3箇所以上 |
| ②道路路盤工 | 基準高、幅、厚さ、横断勾配 | 照査の場合、200m以下3箇所以上<br>厚さの照査は、路肩より１ｍの箇所で左右千鳥にする |
| ③舗装工 | 基準高、幅、厚さ、横断勾配<br>平坦性（延長） | 照査の場合、200m以下3箇所以上<br>厚さは、コアーにより照査（1000 ㎡以下 3 箇所ただし路線別）する |
| ④溝渠、函渠、管渠工 | 基準高、幅、厚さ、高さ、延長 | 照査の場合、同種構造物ごとに200m以下3箇所以上 |
| ⑤石積工、ブロック積（張）工 | 基準高、天端幅、厚さ、法長法勾配、延長 | 照査の場合、同種構造物ごとに200m以下3箇所以上<br>裏込コンクリート及び 1000 ㎡以下2箇所以上 |
| ⑥コンクリート擁壁工、側溝工 | 基準高、幅、厚さ、高さ、延長 | 照査の場合、同種構造物ごとに200m以下3箇所以上 |
| ⑦人孔築造工 | 基準高、幅（内径）、厚さ、深さ、傾き、蓋の設置状況、目地処理状況 | マンホール１基ごと |
| ⑧その他構造物 | 工種に応じ、基準高、幅、厚さ、高さ、深さ、法長、長さ等 | 同種構造物ごとに適宜決定する |

土木工事（品質）

| 工　　種 | 検 査 項 目 | 検 査 対 象 | 検 査 内 容 | 検 査 方 法 |
|---|---|---|---|---|
| ①共通 | 出来形 | 施工管理基準に準じて実測する | 基準高、幅、厚さ、勾配、高さ、延長等 | 抜き取り、実測 |
| | 出来ばえ | 適宜 | 仕上げ面、通り、すり付け等の程度及び全般的な外観は良好か | 主に観察により検査<br>必要に応じて実測 |
| | 構造物等の機能 | 適宜 | 構造物又は付属設備等の性能は設計図書、仕様書等と対比して適切か | 主に実際に操作して検査 |
| | 材料 | 品質規格・品質管理基準による | 品質及び寸法は設計図書等と対比して適切か | 観察又は、品質証明により検査<br>必要に応じて実測 |
| ②土工 | ・土質又は岩質<br>・支持力又は密度 | 出来形及び材料の検査対象に準ずる | ・土質、岩質は設計図書等と一致しているか<br>・支持力又は密度は設計図書等と対比して適切か | 主に施工管理記録及び観察により検査<br>必要に応じて検査 |
| ③路盤工 | ・合成粒度<br>・支持力又は密度 | 出来形及び材料の検査対象に準ずる | ・路盤材料の合成粒度は設計図書仕様書等と対比して適切か<br>・支持力又は締固め密度は設計図書、仕様書と対比して適切か | 観察又は品質証明により検査<br>必要に応じて実測<br>試験成績等 |
| ④セメント・コンクリート | コンクリートの強度 | 出来形及び材料の検査対象に準ずる | コンクリートの強度は、設計図書、仕様書と対比して適切か | 観察又は品質証明により検査<br>必要に応じて実測<br>試験成績等 |
| ⑤アスファルトコンクリート工 | ・アスファルト使用量少量<br>・骨材粒度<br>・密度<br>・打設温度 | 出来形および材料の検査対象に準ずる | アスファルト使用量、骨材粒度、密度及び打設温度は設計図書、仕様書等と対比して適切か | 日常管理表及び伝票と既に採取されたコアー及び現地の観察、並びに施工管理記録により検査<br>必要に応じて実測 |

| 工　　種 | 検 査 項 目 | 検 査 対 象 | 検 査 内 容 | 検 査 方 法 |
|---|---|---|---|---|
| ⑥杭基礎工 | ・支持力<br><br><br><br>・上部構造物との関係 | 適宜 | ・支持力又は設計図書、仕様書と対比して適切か<br>・基礎の位置、上部との接合等と適切か | 主に施工管理記録及び観察により検査<br>必要に応じて実測 |
| ⑦薬液注入工 | ・注入材料<br><br><br><br>・注入量<br><br><br><br><br>・施工状況<br><br><br><br>・水質試験 | 適宜 | ・注入材料は、設計図書、施工計画書と対比して適切か<br>・注入量は、設計図書、施工計画書と対比して適切か<br><br><br><br><br>・施工状況は、設計図書、施工計画書と対比して適切か<br>・水質試験は、設計図書、施工計画書と対比して適切か | 施工計画書に基づき、注入材の種別を確認する<br><br>自動記録計による記録表、注入日報に基づき、注入量確認。なお使用済の容器、空体袋（工事記録写真）の確認<br>施工状況と工事写真により確認<br><br><br>水質分析試験結果及び測定回数、期間を確認 |
| ⑧塗装 | ・材料検査<br><br><br>・素地検査<br>・外観検査 | 適宜 | ・塗料の規格、銘柄の良否、数量の確認<br><br>・ケレン種別の処理の良否<br>・塗布回数の確認、塗装面の良否、塗膜厚さの良否 | 塗料試験成績表で確認。写真及び購入伝票の照合<br><br>写真により判定<br><br>写真等により判定、肉眼観察、塗膜厚計により計測 |
| ⑨溶融亜鉛メッキ | ・外観検査<br><br><br>・付着量、均一性試験<br>・密着性試験 | 適宜 | 実用的になめらかで不メッキその他使用上の有害な欠陥の有無 | 肉眼観察<br>手触り<br><br>試験成績表で確認<br><br>ハンマー試験 |

| 工　　種 | 検 査 項 目 | 検 査 対 象 | 検 査 内 容 | 検 査 方 法 |
|---|---|---|---|---|
| ⑩溶接 | １．非破壊検査<br>(1) 外観検査 | 適宜 | ・溶接部の外観ビートの波形<br>・アンダーカットの良否<br>・オーバーラップの有無<br>・プロホール、ピンホールの有無<br>・亀裂の有無<br>・スラグの巻込みの有無<br>・クレータの有無<br>・咽厚は適当か<br>・余盛の高さは適当か<br>・脚長は適当か<br>・溶接ひずみの寸法のくるいはないか | 外観点検観察 |
| | (2) 浸透探傷検査<br>(2)-１染色浸透探傷検査(カラーチェック)<br>(2)-2 けい光浸透探傷検査 | 適宜 | 表面にある欠陥の有無 | ＪＩＳによる |
| | (3) 磁粉探傷検査 | 適宜 | 表面にある欠陥の有無 | ＪＩＳによる |
| | (4) 超音波探傷検査 | 適宜 | 内部にある欠陥の有無 | ＪＩＳによる |
| | (5) 放射線浸透探傷検査 | 適宜 | 内部にある欠陥の有無 | ＪＩＳによる |
| | ２．破壊検査<br><br>(1) 引張試験<br>(2) 硬さ試験<br>(3) 衝撃試験<br>(4) 分析試験 | 適宜 | 特に必要がある場合<br>引張強さ<br>降込点強さ<br>硬度<br>化学成分 | ＪＩＳによる |

別表２（土木工事）

出来形検査基準　（１）

| 区分 | 工種 | 種別 | 細別 | 検査内容 | 検査対象 | 検査の方法 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 書類 | 写真 | 段階 | 実測 |
| 共通 | 一般施工 | 矢板工 | 仮設を除く | 基準高、偏心量、矢板長、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | | 法枠・吹付・植生工 | | 厚さ、法長、設置面積、間隔、幅 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 縁石工 | | 基準高、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 標識・防護柵等付帯施設 | | 高さ、延長、個数 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 土工 | 掘削工（切土工） | | 基準高、法長、延長、深さ | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 盛土工 | | 基準高、法長、延長、深さ | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 地盤改良工 | 路床安定処理工 | | 基準高、施工厚さ、幅、延長、 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | | 置換工 | | 基準高、施工厚さ、幅、延長、 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | | 表層安定処理工 | ・サンドマット | 基準高、施工厚さ、幅、延長、 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | | パイルネット工 | | 基準高、厚さ、幅、延長、 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | 基礎工 | 法留基礎工 | ・現場打<br>・プレキャスト | 基準高、幅、延長、高さ（現場打のみ） | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 既製杭工 | ・コンクリート<br>・鋼管<br>・H鋼杭 | 基準高、根入長、偏心量 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | | 場所打杭工 | | 基準高、根入長、偏心量、杭径 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | | 深礎工 | | 基準高、根入長、偏心量 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | | 鋼管井筒基礎工 | | 基準高、根入長、偏心量 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | 石・ブロック張工 | コンクリートブロック積み<br>緑化ブロック工<br>石積（張）工 | | 基準高、法長、延長、厚さ（ブロック、裏込）、のり勾配<br>法長（地上部） | 測定基準による<br><br>200m 以下３箇所以上、裏込めコンクリート及び栗石は1,000㎡以下２箇所以上 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | コンクリートブロック張り<br>（連結ブロック張り） | | 基準高、法長、延長<br>法長（地上部） | 測定基準による<br><br>200m 以下３箇所以上、裏込めコンクリート及び栗石は1,000㎡以下２箇所以上 | ○ | ○ | ○ | ○ |

出来形検査基準（２）

| 区分 | 工種 | 種別 | 細別 | 検査内容 | 検査対象 | 検査の方法 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 書類 | 写真 | 段階 | 実測 |
| 共通 | 擁壁工（小型含む） | コンクリート擁壁工 | | 基準高、延長、躯体形状寸法<br>土留高（地上部） | 測定基準による<br>200m 以下 3 箇所以上 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | プレキャスト擁壁工 | | 基準高、延長<br>土留高（地上部） | 測定基準による<br>200m 以下 3 箇所以上 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 舗装工 | 下層路盤工 | 歩道等を含む | 基準高、幅、厚さ、 | 測定基準による<br>200m 以下 3 箇所以上<br>厚さは、コアーにより照査（1000 ㎡以下 3 箇所ただし路線別とする。） | ○ | ○ | | |
| | | アスファルト・コンクリート舗装工 | 歩道等を含む | 幅、厚さ（コアー） | | ○ | ○ | | ○ |
| | 橋梁工 | 下部工 | ・橋台<br>・橋脚工 | 基準高、延長、<br>躯体形状寸法<br>沓座幅 | 測定基準による<br>1 箇所／1 構造物 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | 上部工 | ・鋼橋 | 橋長、桁高、桁長、たわみ | 測定基準による<br>1 箇所／1 橋 | ○ | ○ | | ○ |
| | | | ・コンクリート橋 | 橋長、桁長、たわみ | 測定基準による<br>1 箇所／1 橋 | ○ | ○ | | ○ |
| | | | ・支承工 | 据付位置 | 測定基準による | ○ | ○ | | ○ |
| | | | ・高欄工 | 幅、高さ | 測定基準による<br>1 箇所／1 橋 | ○ | ○ | | ○ |
| | 函渠工・管渠工・水路工・側溝等 | 函渠工ﾎﾞｯｸｽｶﾙﾊﾞｰﾄ工 | | 基準高、延長、幅、高さ | 測定基準による<br>同種構造物ごとに 200m 以下 3 箇所以上 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | 管渠工 | ヒューム・ＰＣ・コルゲートパイプ・ダクタイル鋳鉄管等 | 基準高、延長 | | ○ | ○ | | ○ |
| | | 現場打水路工 | | 基準高、延長、幅、高さ | | ○ | ○ | | ○ |
| | | 暗渠工 | | 基準高、幅、深さ、延長 | | ○ | ○ | | ○ |
| | | 側溝工 | Ｕ．Ｌ．管等 | 基準高、延長 | | ○ | ○ | | ○ |
| | | 集水桝工<br>マンホール工 | | 基準高、躯体形状寸法 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 工場製作工 | 製作工 | | 部材精度<br>仮組立精度 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | | | 全体の仮組精度 | 全体 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | 工場塗装工 | | 塗膜厚 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | コンクリート面塗装工 | | 塗膜厚 | 測定基準による | ○ | ○ | | |

出来形検査基準（３）

| 区分 | 工種 | 種別 | 細別 | 検査内容 | 検査対象 | 検査の方法 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 書類 | 写真 | 段階 | 実測 |
| 共通 | 塗装工 | 現場塗装工 | | 塗膜厚 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 仮設工 | 土留・仮締切工 | ・H鋼<br>・矢板 | 基準高、根入長 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| 河川 | 法覆護岸工 | 多自然型護岸工 | ・巨石張り<br>・巨石積み | 基準高、法長、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | ○ |
| | | | かごマット | 基準高、法長、厚さ、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | ○ |
| | | 羽口工 | じゃかご | 法長、厚さ | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | | ふとんかご<br>かご枠 | 基準高、高さ、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 根(床)固め | 根固めブロック工 | | 基準高、幅、厚さ、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 沈床工<br>捨石工 | | 基準高、幅、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 水制工 | 水制工 | 杭出し水制工 | 基準高、幅、方向、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 樋門・樋管 | 本体工 | | 基準高、高さ、延長<br>内空高 | 測定基準による<br>1箇所／1構造物 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | 翼壁工<br>水叩工 | | 基準高、厚さ、高さ、幅、延長 | 測定基準による<br>1箇所／1構造物 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 道路 | 付帯作工 | 落石防止柵工 | | 幅、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 落石防護柵工<br>遮音壁工 | | 高さ、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 大型標識工 | | 基礎形状<br>設置高さ | 測定基準による | ○ | ○ | | ○ |
| | | 組立歩道工 | | 基準高、幅、延長、基礎形状 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 照明工 | | 基礎形状 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 共同工（電線含） | 躯体工 | 現場打ち | 基準高、延長、躯体形状寸法 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | | | 内空・幅 | 1箇所／1構造物 | | | | ○ |
| | | | プレキャスト | 基準高、延長 | 測定基準による | | | | |
| 公園 | 植栽工 | 高木植栽工 | | 樹高、幹周、枝張<br>本数 | 測定基準による<br>（必要に応じて実測） | ○<br>○ | ○ | | ○ |
| | | 低中木植栽工 | | 樹高、枝張<br>本数 | 測定基準による<br>（必要に応じて実測） | ○<br>○ | ○ | | ○ |

出来形検査基準（4）

| 区分 | 工種 | 種別 | 細別 | 検査内容 | 検査対象 | 検査の方法 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 書類 | 写真 | 段階 | 実測 |
| 公園 | 植栽工 | 地被類 | | かぶ数等 | 監督職員の確認資料<br>(必要に応じて実測) | ○ | | | ○ |
| | | 生垣 | | 高さ、延長 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 張芝こう<br>吹付工 | | 面積 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 客土 | | 面積、厚さ | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 遊具工 | 遊具等部材組立加工 | | 長さ、厚さ、幅 | 測定基準による<br>1基／1工事 | ○ | ○ | | ○ |
| 下水 | 地盤改良工 | 薬液注入工 | | 改良高、削孔長、間隔 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | | 高圧地盤改良工<br>（高圧噴射攪拌工） | | 改良高、改良長、削孔長、間隔 | 測定基準による | ○ | ○ | | |
| | 管布設工 | 管布設工 | | 基準高、偏位、勾配<br>延長 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | 推進工 | | 基準高、偏位、勾配<br>延長 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | シールド工 | | 基準高、偏位、勾配<br>延長 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | 人孔工 | マンホール設置 | | 仕上がり深 | 測定基準による | ○ | ○ | ○ | |
| | | | | 幅、高さ、(現場打ちの場合) | 1箇所／1構造物 | | | | ○ |

1．本表に無い工種については、出来形管理基準、類似工種等を参考として実施すること。

2．検査対象「測定基準による」とは、仕様書等出来形管理基準の測定基準によるものである。

3．検査の方法「○」とは、「書類」「写真」「段階確認」については抽出検査とする。

4．検査の方法「書類」とは、出来形表、出来形図、試験等の成果品書類を検査することをいう。

5．検査の方法「写真」とは、工事写真を検査することをいう。

6．検査の方法「段階確認」とは、監督職員による段階確認状況を打合せ簿、施工協議書、段階確認願い等で確認することをいう。

7．検査の方法「実測」とは、現地において実測することを基本とし、交通量、水位、その他により実測等の実施が困難な場合は、上記 4～7 の方法によることができる。

8．「実測」とないものについても、必要に応じ実施検査を行うことができる。

別表３（土木工事）

品質検査基準　（１）

| 工種 | 細別 | 種別 | 検査内容 | 検査対象 | 検査の方法 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 書類 | 写真 | 段階 | 観測 |
| 河川土工<br>道路土工 | | 材料 | 土の締固め試験<br>ＣＢＲ試験(路床) | 試験基準による | ○ | △ | ○ | |
| | | 施工 | 現場密度の測定<br>プルーフローリング | 試験基準による | ○ | △ | ○ | |
| | | | 雨水による崩壊対策<br>段切状況<br>置換えの掘削面以下の保持<br>締固め施工状況<br>構造物周辺の締固め施工状況<br>法面のクラック、損傷 | (1回／1工事) | | △ | | ○ |
| 路床安定処理工 | | 材料 | 土の締固め試験<br>ＣＢＲ試験 | 試験基準による | ○ | △ | ○ | |
| | | 施工 | 現場密度の測定<br>プルーフローリング | 試験基準による | ○ | △ | ○ | |
| 表層安定処理工<br>(表層混合処理) | | 材料 | 土の一軸圧縮試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | 施工 | 現場密度の測定<br>プルーフローリング | 試験基準による | ○ | △ | | |
| 固結工 | | 施工 | 土の一軸圧縮試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| 石・ブロック積(張)工 | | 施工 | 布設の凹凸、すきま<br>裏込め、地盤との密着 | 全体 | | △ | | ○ |
| セメント･コンクリート | | 材料 | アルカリ骨材反応対策 | 試験基準による | ○ | △ | ○ | |
| | | 施工 | 塩化物総量規制<br>スランプ試験<br>コンクリートの圧縮強度試験<br>空気量測定 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | 施工中 | 運搬、打設、締固、<br>養生の状況<br>型枠、支保工取り外し時の強度<br>鉄筋の成績、保管、組立状況<br>鉄筋の被りの状況 | (1回／1工事) | | ○ | | |
| | | 施工後 | ひび割れ調査<br>テストハンマーによる強度試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| 既成杭 | | 材料 | 外観検査 | 設計図書による | ○ | △ | | |
| | 現場溶接 | 施工 | 浸透探傷試験<br>放射線浸過試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | | 中堀杭の杭先端土質<br>杭頭処理状況 | (1回／1工事) | | △ | ○ | |

品質検査基準　（2）

| 工種 | 細別 | 種別 | 検査内容 | 検査対象 | 検査の方法 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 書類 | 写真 | 段階 | 観測 |
| ガス圧接 | | 施工 | 外観試験<br>引張試験<br>超音波探傷試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| ガス切断工 | | 施工 | 表面粗さ<br>ノッチ深さ<br>スラグ状況<br>上縁の溶け | 試験基準による | ○ | △ | | |
| 塗装工 | | 施工 | 塗装面の乾燥状況<br>ケレン状況<br>塗料の攪拌状況 | (1回／1工事) | ○ | △ | | |
| | | | 塗り残し、気泡、むら、たれ、はけ目等の欠陥 | 全体 | | | | ○ |
| 吹付工 | | 施工 | 施工基面の平坦性<br>吹きつけ厚の均一性、施工状況<br>養生状況<br>枠内、層間の空隙、剥離 | 全体又は状況写真 | ○ | △ | | ○ |
| 捨石工 | | 材料 | 岩石の見掛比重材料<br>岩石の吸水率<br>岩石の圧縮強さ | 試験基準による | ○ | △ | | |
| 下層路盤 | | 材料 | 修正ＣＢＲ試験<br>骨材のふるい分け試験<br>鉄鋼スラグの水浸膨張試験<br>道路用スラグの呈色判定試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | 施工 | 現場密度の測定<br>プルーフローリング | 試験基準による | ○ | △ | | |
| 上層路盤 | | 材料 | 修正ＣＢＲ試験<br>骨材のふるい分け試験<br>鉄鋼スラグの水浸膨張試験<br>道路用スラグの呈色判定試験<br>鉄鋼スラグの一軸圧縮試験<br>鉄鋼スラグの単位容積質量試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | 施工 | 現場密度の測定<br>粒度(2.36mm フルイ)<br>粒度(75μm フルイ) | 試験基準による | ○ | △ | | |
| セメント安定処理路盤 | | 材料 | 一軸圧縮試験<br>骨材の修正ＣＢＲ試験<br>粒度(2.36mm フルイ)<br>粒度(75μm フルイ) | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | 施工 | 現場密度の測定 | 試験基準による | ○ | △ | | |

品質検査基準　（3）

| 工種 | 細別 | 種別 | 検査内容 | 検査対象 | 検査の方法 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 書類 | 写真 | 段階 | 観測 |
| アスファルト舗装 | | 材料 | 骨材のふるい分け試験<br>骨材の密度及び吸水率の試験<br>骨材中の粘土塊量の試験<br>粗骨材の形状試験<br>フィラーの粒度試験<br>フィラーの水分試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | プラント | 粒度(2.36mm フルイ)<br>粒度(75μm フルイ)<br>アスファルト量抽出粒度分析試験<br>温度測定（アスファルト・骨材・混合物）<br>軽量自己記録装置によるアスファルト量、石粉量、骨材粒度）<br>配合設計書 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | 施工 | 現場密度の測定<br>温度測定(初期締固め前)<br>外観検査（混合物） | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | | 各層の継目のずらし<br>既設部とのすり付け | 全体（不可視部分状況写真） | | △ | | ○ |
| 排水性舗装 | | 材料 | 骨材のふるい分け試験<br>骨材の密度及び吸水率の試験<br>骨材中の粘土塊量の試験<br>粗骨材の形状試験<br>フィラーの粒度試験<br>フィラーの水分試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| 排水性舗装 | | プラント | 粒度(2.36mm フルイ)<br>粒度(75μm フルイ)<br>アスファルト量抽出粒度分析試験<br>温度測定（アスファルト・骨材・混合物） | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | 施工 | 現場透水性<br>現場密度の測定<br>温度測定(初期締固め前)<br>外観検査（混合物） | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | | 各層の継目のずらし<br>既設部とのすり付け | 全体（不可視部分状況写真） | | △ | | ○ |
| 区画線 | | 施工 | 塗料等の吐出量試験<br>施工速度の測定 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| 照明工 | | 材料 | 器材試験成績表 | 器材種別ごと | ○ | | | |
| | | 施工 | 絶縁試験成績表<br>点灯試験 | | ○ | ○ | | |

品質検査基準　（4）

| 工種 | 細別 | 種別 | 検査内容 | 検査対象 | 検査の方法 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 書類 | 写真 | 段階 | 観測 |
| 鋼構造物 | | 施工 | 溶接作業員の技量確認<br>塗装面の乾燥状況施工<br>ボルトの締付け確認<br>ボルト締付け機等のキャリブレーション | 試験基準による | | △ | | |
| 植栽工 | | 材料 | 樹木の高さ(H)<br>幹周(C)・枝張(W) | | ○ | ○ | | ○ |
| | | | 植栽用客土の粒度特性<br>植栽用客土の PH 測定<br>泥炭素・木質系土壌改良剤分析試験<br>良質芝の品質試験<br>種子の発芽率試験 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| | | 施工 | 活着管(根づけ)状況<br>樹木の損傷に対する保護養生状況<br>余剰枝の剪定整枝状況 | 状況写真 | | △ | | ○ |
| 遊戯施設組立設置工建築施設 | | 材料 | 鋼材等の品質試験<br>防腐剤の注入量及び圧力 | 試験基準による | ○ | △ | | |
| 公園施設仕上げ工 | | 材料 | 塗料の試験 | | ○ | △ | | |
| 下水道管布設工 | | 材料 | 材料・購入材料の品質証明 | 承認願確認 | ○ | △ | | |
| | | 施工 | 管内面の変形、破損<br>マンホール連結部の仕上がり<br>インバートの仕上がり<br>取付管口の仕上がり | (1 箇所／1 工事) | | | | ○ |

1．本表に無い工種については、品質管理基準、類似工種等を参考として実施すること。

2．検査対象「測定基準による」とは、仕様書等品質管理基準の測定基準によるものである。

3．検査の方法「○」とは、「書類」「写真」「段階確認」については抽出検査とする。「△」は書類等のあるものの確認、又は必要に応じて検査を実施するものである。

4．検査の方法「書類」とは、品質管理表、管理図、試験表等の成果品書類を検査することをいう。

5．検査の方法「写真」とは、工事写真を検査することをいう。

6．検査の方法「段階確認」とは、監督職員による段階確認状況を打合せ簿、施工協議書、段階確認願い等で確認することをいう。

7．検査の方法「観測」とは、現地において実測することを基本とし、交通量、水位、その他により観測等の実施が困難な場合は、上記 4～7 の方法によることができる。

8．「観測」とないものについても、必要に応じ実施検査を行うことができる。

別表４

工事実施状況に係る検査留意事項（建築工事）

| 項　目 | | 関　係　図　書 | 内　容 | 摘　要 |
|---|---|---|---|---|
| 総括 | 一般事項 | ・請負契約書及び設計図書<br>・設計関係図書<br>・官公署その他への手続き<br>・発生材の処分計画書等<br>・関係法令等 | ・確認、立会い、指示、承認、協議事項等の処理状況 | ・契約書、仕様書(補足説明書、質問解答書を含む)及び図書等に基づく内容の精査状況、承認書 |
| 施工管理 | 施工計画及び工程管理 | ・施工計画書<br>・実施工程表 | ・各種工程管理状況<br>・各種工程進渉状況 | ・関連工事との調整状況<br>・各種作業工程の管理状況 |
| | 施工管理 | ・施工計画書<br>・施工図、製作図等工事打合せ簿等 | ・作成状況及び施工方法、施工管理状況<br>・品質確保等の確認状況指示及び協議の状況 | ・工事記録写真整備状況<br>・廃棄物管理票等<br>・所要値、規格値等の精査状況等 |
| | 品質管理 | ・検査、試験成績表<br>・各種証明書及び報告書等<br>・見本品、カタログ | ・各種試験実施状況<br>・社内検査内容規格、認定表示、品質管理状況見本等の提出状況 | ・工事記録写真整備状況<br>・所要品質、寸法等の適正化及び創意工夫の状況 |
| 現場管理 | 安全管理 | ・仕様書<br>・関係法令<br>・安全管理計画書等 | ・交通整理の状況<br>・作業標識の整備状況安全管理者及び施設の整備と管理状況 | ・社内パトロールの実施等の事故防止対策や車両や仮設物への過積載対策等を含む |
| | 現場管理 | ・現場管理要領等 | ・現場の管理状況 | ・施工体制台帳、施工体系図及び一括下請負点検把握等含む |
| | 書類整理 | | ・工事関係書類<br>・資料の整理状況 | ・整理の創意工夫状況 |
| | 工事記録 | ・工事写真管理規準<br>・履行報告書等<br>・施工報告及び資材搬入報告 | ・整理、編集状況<br>・適切な撮影個所及び頻度、資材等の検査状況 | ・発注書及び納品書を含む |
| | その他 | ・完成図書及び保全に関する資料 | | |

※　1. 完成検査等の各検査を実施する場合は、上記の各項目により関係書類の有無等のうえ、

適宜実地検査と合わせて検査を行なうこととする。

2. 工種・工事内容により、適宜必要な項目・内容を適用する。

建築工事　(出来ばえ、出来形検査の基準)

| 検査対象 | 検　査　項　目 | 検　査　方　法 | 摘　　要 |
|---|---|---|---|
| 共　　通 | ・出来ばえ<br>・構造物の機能<br>・一般材料 | ・主に観察及び作動による<br>・場合により実測する<br>・観察及び品質証明書、品質管理資料、工事記録書等による | ・所要値等の状況、各種動作状況及び仕上がりの状況<br>・関連工事の調整及び調和等の状況<br>・総体的な色調や美観の状況<br>・工事記録写真整理状況 |
| 仮設工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・ベンチマークとの状況<br>・危険物等の管理状況 |
| 土工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・可能な観察等による仕上りの状況 |
| 鉄筋コンクリート工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・出来形関係図書の整備状況 |
| 鉄骨工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による<br>・製作工場等各種証明書 | ・施工記録等の整備状況<br>・出来形関係図書の整備状況 |
| ブロック及びＡＬＣパネル工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・出来形関係図書の整備状況 |
| 防水工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・可能な観察等により漏水等がない |
| 石工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・可能な観察等により浮き等がない |
| タイル工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・可能な観察等により浮き等がない |
| 木工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況 |
| 屋根及び樋工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・可能な観察等により漏水等のおそれがない |
| 金属工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・可能な観察等により使用上支障がない |
| 左官工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・可能な観察等により浮き等がない |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 塗装工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録及び報告書等により確認<br>・可能な観察等により塗装障害等のおそれがない |
| 建具工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・可能な観察等により動作等に支障がない |
| 内装工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録及び報告書等により確認<br>・可能な観察等により剥離等のおそれがない |
| カーテンウォール工事 | ・所要工程、所要値等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録及び報告書等により確認<br>・可能な観察等により剥離等のおそれがない |
| ユニット及びその他工事 | ・所要工程、所要値等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録等の整備状況<br>・可能な観察等により動作等に支障がない |
| 排水工事 | ・所要工程、所要値等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録及び報告書等により確認<br>・可能な観察等により排水障害がない |
| 舗装工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録及び報告書等により(確認必要により計測)<br>・可能な観察等により通行等の支障がない |
| 植栽工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・工事記録写真による | ・施工記録及び報告書等により確認<br>・可能な観察等により植栽の生育等に支障がない |

備　考

検査は、本基準により行うものとするが、必要に応じ、重要度に応じた項目、方法により行うことができるものとする。

建築工事　(品質検査の基準)

| 検査対象 | 検　査　項　目 | 検　査　方　法 | 摘　　要 |
|---|---|---|---|
| 共通及び<br>各種資材等 | ・所要の品質及び規格 | ・品質規格説明書、品質管理資料、工事記録写真等による可能な観察及び計測<br>・社内検査状況 | ・使用資材、機材の規格品質、形状確保の施工状況<br>・品質確保に係る創意工夫<br>・品質管理記録整備状況<br>・発生材等の処理状況 |
| 仮設工事 | ・指定仮設物の状況等 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による | ・品質確保に係る仮設計画等 |
| 土工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・上部構造物に対する安全性 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・発生材処理関係図書等を含む | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| 鉄筋コンクリート工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・作用力伝達に対する安全性<br>・所要強度に有害な欠損等の有無 | ・施工計画書及び試験記録成績書、報告書等の工事記録関係図書による<br>・工場検査、建方検査等関係図書等を含む | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| 鉄骨工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・作用力伝達に対する安全性 | ・施工計画書及び試験記録成績書、報告書等の工事記録関係図書による<br>・工場検査、建方検査等関係図書等を含む | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| ブロック及びＡＬＣパネル工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・構造耐力等に有害な欠損等の有無等 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| 防水工事 | ・所要工程、所要値及び形状等 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・観察等により漏水がない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| 石工事 | ・所要工程、所要値及び形状等 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・観察等により浮き等がない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| タイル工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上りの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・観察等により浮き等がない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| 木工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・作用力伝達に対する安全性 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況<br>・ＶＯＣ対策及び検査状況 |
| 金属工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・所要仕上りの状態<br>・ | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 屋根及び樋工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・耐風圧等に対する安全性(有害な振動等の有無) | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・可能な観察等により漏水等のおそれがない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| 左官工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上がりの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・観察等により浮き等がない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| 塗装工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上がりの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・可能な観察等により塗装障害等のおそれがない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況<br>・ＶＯＣ対策及び検査状況 |
| 建具工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上がりの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・観察等により動作等に支障がない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況<br>・製作起案系図書の状況 |
| 内装工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・所要性能等におよぼす欠損等の有無 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・可能な観察等により剥落等のおそれがない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況<br>・ＶＯＣ対策及び検査状況 |
| カーテンウォール工事 | ・所要工程、所要値等 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・可能な観察等により剥落等のおそれがない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況 |
| ユニット及びその他工事 | ・所要性能等におよぼす欠損等の有無 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・観察等により動作等に支障がない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況<br>・ＶＯＣ対策及び検査状況 |
| 排水工事 | ・所要工程、所要値等<br>・仕上がりの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・観察等により排水支障等がない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況<br>・各種資格証明書 |
| 舗装工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上がりの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・観察等により通行等に支障がない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況<br>・各種資格証明書 |
| 植栽工事 | ・所要工程、所要値及び形状等<br>・仕上がりの状態 | ・施工計画書及び工事記録関係図書等による<br>・観察等により生育等に支障がない | ・材料及び工法<br>・所要根切り深さ<br>・使用機器等の状況<br>・各種資格証明書 |

備　考

検査は、本基準により行うものとするが、必要に応じ、重要度に応じた項目、方法により行うことができるものとする。

機械設備工事　(施工状況基準)

| 項　目 | | 関　係　図　書 | 内　容 | 摘　要 |
|---|---|---|---|---|
| 総括 | 一般事項 | ・請負契約書及び設計図書<br>・設計関係図書<br>・官公署その他への手続き<br>・発生材の処分計画書等<br>・関係法令等 | ・確認、立会い、指示、承認、協議事項等の処理状況 | ・契約書、仕様書(補足説明書､質問解答書を含む)及び図書等に基づく内容の精査状況、承認書 |
| 施工管理 | 施工計画及び工程管理 | ・施工計画書<br>・実施工程表 | ・各種工程管理状況<br>・各種工程進渉状況 | ・関連工事との調整状況、<br>・各種作業工程の管理状況 |
| | 施工管理 | ・工種別施工計画書<br>・承認図、施工図、製作図等<br>・能力計算書、耐震計算書等<br>・工事打合せ記録簿等<br>・施工管理報告書 | ・作成状況及び施工方法、施工管理状況<br>・品質確保等の確認状況<br>・指示及び協議の状況<br>・システムの整合 | ・工事記録写真整備状況<br>・廃棄物管理票等<br>・所要値､規格値等の精査状況等<br>・据付精度 |
| | 品質管理 | ・機械性能試験成績表、材料試験、性能評定書<br>・各種報告書及び測定記録等<br>・見本品、カタログ<br>・総合試運転報告書 | ・各種測定値<br>・社内検査等<br>・成績、評定書による性能確認<br>・見規格本等による品質管理状況<br>・システム全体の動作確認 | ・温度、湿度、圧力等 |
| 現場管理 | 安全管理 | ・仕様書<br>・関係法令<br>・安全管理計画書等 | ・交通整理の状況<br>・作業標識の整備状況<br>・安全管理者及び施設の整備と管理状況 | ・社内パトロールの実施等の事故防止対策や車両や仮設物への過積載対策等を含む |
| | 現場管理 | ・現場管理要領等 | ・現場の管理状況 | ・施工体制台帳､施工体系図及び一括下請負点検把握等含む |
| | 書類整理 | | ・工事関係書類<br>・資料の整理状況 | ・整理の創意工夫状況 |
| | 工事記録 | ・工事写真管理規準<br>・履行報告書等<br>・施工報告および資材搬入報告 | ・整理、編集状況、適切な撮影個所及び頻度資材等の検査状況<br>・各工種の工程管理状況 | ・発注書及び納品書を含む |
| | その他 | ・完成図書<br>・機器取扱説明書等<br>・官公庁提出書類<br>・工具、予備品等 | ・引渡し明細書 | ・保全に関する資料 |

※　1. 完成検査等の各検査を実施する場合は､上記の各項目により関係書類の有無等のうえ、適宜実地検査と合わせて検査を行なうこととする。

2. 工種・工事内容により、適宜必要な項目・内容を適用する。

機械設備工事（出来ばえ、出来形検査の基準）

| 検査対象 | | | 検査項目 | 検査方法 | 摘要 |
|---|---|---|---|---|---|
| 共通 | 機材 | 機器及び材料 | ・仕上りの状況<br>(種別、形状、品質、数量、機能) | ・試験成績表及び試運転記録書よる<br>・主に観測による、場合により実測する | 各種証明書 |
| | 施工 | 機器据付 | ・仕上りの状況<br>(位置、付属品等) | ・工事記録写真及び観察による。 | |
| | | 配管 | ・仕上りの状況<br>(材料の種別､位置、勾配、支持状態、埋設状態、防災区画、防水層等の貫通部分の処理) | ・主に観測による、場合により実測する<br>・工事記録写真による<br>・水圧、気密等の試験成績表) | ・関係工事と調和がとれている<br>・観察等により機能･性能が発揮できている |
| | | 風道 | ・仕上りの状況<br>(材料の種別、形状位置、支持状態、防振措置、耐震措置、防災区画の貫通部分の処置) | ・主に観測による、場合により実測する<br>・工事記録写真による | ・関係工事と調和がとれている<br>・観察等により機能･性能が発揮できている |
| | | 保温 | ・仕上りの状況<br>(施工種別、状態、防火区画の貫通部分の処置) | ・主に観測による、場合により実測する<br>・工事記録写真による | ・関係工事と調和がとれている<br>・観察等により機能･性能が発揮できている |
| | | 塗装 | ・施工種別<br>・仕上りの状況 | ・主に観測による、場合により実測する<br>・工事記録写真による | ・関係工事と調和がとれている<br>・観察等により機能･性能が発揮できている |
| 試験調整 | 空気調和設備工事<br>(換気設備､排煙設備を含む) | | ・仕上りの状況<br>・調整の状態 | ・動作状況確認<br>・工事記録写真による<br>・総合試運転記録書による | ・各種測定記録値<br>・システム機器の動作状況<br>・各種制御装置の調整<br>・安全装置の動作状況 |
| | 給排水衛生設備工事<br>ガス設備工事 | | ・仕上りの状況<br>・調整の状態 | ・動作状況確認<br>・工事記録写真による<br>・総合試運転記録書による | ・各種測定記録値<br>・システム機器の動作状況<br>・各種制御装置の調整<br>・安全装置の動作状況 |
| | 昇降機設備工事 | | ・仕上りの状況<br>・調整の状態 | ・動作状況確認<br>・工事記録写真による<br>・総合試運転記録書による | ・各種測定記録値<br>・システム機器の動作状況<br>・各種制御装置の調整<br>・安全装置の動作状況 |

機械設備工事（品質検査の基準）

| 検査対象 | | 検査項目 | 検査方法 | 摘要 |
|---|---|---|---|---|
| 共通 | 配管 | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書及び試験成績書<br>・施工記録関係書類<br>・工事記録写真<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実測する | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・性能試験<br>・発生材等の処理状況 |
| | 風道 | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書及び試験成績書<br>・施工記録関係書類<br>・工事記録写真<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実測する | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・性能試験<br>・発生材等の処理状況 |
| | 保温 | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書及び試験成績書<br>・施工記録関係書類<br>・工事記録写真<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実測する | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・性能試験<br>・発生材等の処理状況 |
| | 塗装 | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書及び試験成績書<br>・施工記録関係書類<br>・工事記録写真<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実測する | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・性能試験<br>・発生材等の処理状況 |
| | 空気調和設備工事<br>（換気設備、排煙設備を含む） | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書及び試験成績書<br>・施工記録関係書類<br>・工事記録写真<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実測する | ・使用材料及び施工方法<br>・据付精度<br>・性能試験<br>・動作試験 |
| | 給排水衛生設備工事<br>ガス設備工事 | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書及び試験成績書<br>・施工記録関係書類<br>・工事記録写真<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実測する | ・使用材料及び施工方法<br>・据付精度<br>・性能試験<br>・動作試験 |
| | 昇降機設備工事 | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書及び試験成績書<br>・施工記録関係書類<br>・工事記録写真<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実則する | ・使用材料及び施工方法<br>・据付精度<br>・性能試験<br>・動作試験 |

電気設備工事　(施工状況基準)

| 項　目 | | 関　係　図　書 | 内　容 | 摘　要 |
|---|---|---|---|---|
| 総括 | 一般事項 | ・請負契約書及び設計図書<br>・設計関係図書<br>・官公署その他への手続き<br>・発生材の処分計画書等<br>・関係法令等 | ・確認、立会い、指示、承認、協議事項等の処理状況 | ・契約書、仕様書(補足説明書､質問解答書を含む)及び図書等に基づく内容の精査状況、承認書 |
| 施工管理 | 施工計画及び工程管理 | ・施工計画書<br>・実施工程表 | ・各種工程管理状況<br>・各種工程進渉状況 | ・関連工事との調整<br>・各種作業工程の管理 |
| | 施工管理 | ・工種別施工計画書<br>・承認図､施工図､製作図等<br>・能力計算書､耐震計算書等<br>・工事打合せ記録簿等<br>・施工管理報告書 | ・作成状況及び施工方法、施工管理状況<br>・品質確保等の確認状況<br>・指示及び協議の状況<br>・システムの整合 | ・工事記録写真整備<br>・廃棄物管理票等<br>・所要値､規格値等の精査状況等<br>・据付精度 |
| | 品質管理 | ・機械性能試験成績表､材料試験、性能評定書<br>・各種報告書及び測定記録等<br>・見本品、カタログ<br>・総合試運転報告書 | ・各種測定値<br>・社内検査等<br>・規格等認定書等による品質管理状況<br>・見規格本等による品質管理状況<br>・システムの動作確認 | ・電圧、電流、周波数値等電気的特性<br>・品質管理の取組み状況 |
| 現場管理 | 安全管理 | ・仕様書<br>・関係法令<br>・安全管理計画書等 | ・交通整理の状況<br>・作業標識の整備状況<br>・安全管理者及び施設の整備と管理状況 | ・社内パトロールの実施等の事故防止対策や車両や仮設物への過積載対策等を含む |
| | 現場管理 | ・現場管理要領等 | ・現場の管理状況 | ・施工体制台帳､施工体系図及び一括下請負点検把握等含む |
| | 書類整理 | | ・工事関係書類<br>・資料の整理状況 | ・整理の創意工夫状況 |
| | 工事記録 | ・工事写真管理規準<br>・履行報告書等<br>・施工報告及び資材搬入報告等 | ・整理、編集状況、適切な撮影個所及び頻度資材等の検査状況<br>・各工種の工程管理状況 | ・発注書及び納品書を含む |
| | その他 | ・完成図書<br>・機器取扱説明書等<br>・官公庁提出書類<br>・工具、予備品等 | ・引渡し明細書<br>・運転保守関係書<br>・許可、届出書<br>・完成図、完成写真 | ・保全に関する資料 |

※　1. 完成検査等の各検査を実施する場合は、上記の各項目により関係書類の有無等のうえ、適宜実地検査と合わせて検査を行なうこととする。

2. 工種・工事内容により、適宜必要な項目・内容を適用する。

電気設備工事　(出来形・出来形検査の基準)

| 検　査　項　目 | 検　査　図　書 | 内　容 | 摘　要 |
|---|---|---|---|
| 配管、配線工事 | ・仕上りの状態 | ・試運転記録書による<br>・工事記録写真による<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実則する | ・関連工事との調整と全体の調和<br>・安全、環境への配慮<br>・品質性能の確保<br>・運転、保守点検に配慮 |
| 架空配線<br>地中配線工事 | ・仕上りの状態 | ・試運転記録書による<br>・工事記録写真による<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実則する | ・関連工事との調整と全体の調和<br>・安全、環境への配慮<br>・品質性能の確保<br>・運転、保守点検に配慮 |
| 接地工事 | ・仕上りの状態 | ・試運転記録書による<br>・工事記録写真による<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実則する | ・関連工事との調整と全体の調和<br>・安全、環境への配慮<br>・品質性能の確保<br>・運転、保守点検に配慮 |
| 電力設備工事 | ・仕上りの状態 | ・試運転記録書による<br>・工事記録写真による<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実則する | ・関連工事との調整と全体の調和<br>・安全、環境への配慮<br>・品質性能の確保<br>・運転、保守点検に配慮 |
| 受変電設備工事 | ・仕上りの状態 | ・試運転記録書による<br>・工事記録写真による<br>・主に観測による<br>・必要に応じて実則する | ・関連工事との調整と全体の調和<br>・安全、環境への配慮<br>・品質性能の確保<br>・運転、保守点検に配慮 |
| 総合試運転<br>(停電時、地震時動作、火災時動作) | ・仕上りの状態 | ・測定及び試験、総合調整<br>・総合試運転記録書による<br>・工事記録写真による<br>・官公署届出手続き、立会試験書による | ・各種測定記録値<br>・システム機器の動作状況<br>・制御装置の調整<br>・セキュリティ安全装置の動作確認 |

電気設備工事　(品質検査の基準)

| 検　査　項　目 | 検　査　図　書 | 内　容 | 摘　要 |
|---|---|---|---|
| 共通工事 | | ・工事記録写真による<br>・主に観測による場合により計則する | |
| 配管、配線工事 | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書<br>・試験成績書及び報告書等の施工記録関係図書等 | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・発生材等の処理<br>・所要性能試験 |
| 架空配線<br>地中配線工事 | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書<br>・試験成績書及び報告書等の施工記録関係図書等 | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・発生材等の処理<br>・所要性能試験 |
| 接地工事 | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書<br>・試験成績書及び報告書等の施工記録関係図書等 | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・発生材等の処理<br>・所要性能試験 |
| 電灯､電力設備工事(照明、配線、分電盤、制御盤、電熱、避雷等) | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書<br>・試験成績書及び報告書等の施工記録関係図書等 | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・発生材等の処理<br>・所要性能試験<br>・動作試験 |
| 受変電設備工事(高圧受変電、静止形電源、発電装置等) | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書<br>・試験成績書及び報告書等の施工記録関係図書等 | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・発生材等の処理<br>・所要性能試験<br>・動作試験 |
| 通信､情報設備工事(電話、情報通信、情報表示、映像、音響、誘導、各種監視及び管理設備､消防関係等) | ・所要の性能及び品質 | ・工種別施工計画書<br>・試験成績書及び報告書等の施工記録関係図書等 | ・使用材料及び施工方法<br>・施工精度<br>・発生材等の処理<br>・所要性能試験<br>・動作試験 |

別表５

竣工検査提出図書

| 様 式 | 提 出 図 書 | 適　　用 |
|---|---|---|
| 1 | 工事完成通知書 | 土木・建築関連共通様式 |
| 2 | 竣工検査調書 | 土木・建築関連共通様式 |
| 3 | 数量調書 | 土木関連様式 |
| 4 | 施工計画書 | 土木・建築関連共通様式 |
| | 施工体制台帳 | 参考様式-1、-2 |
| | 工事作業所災害防止協議会兼施工体系図 | 参考様式-3 |
| | 実施工程表 | 参考様式-4 |
| 5 | 工事月報 | 土木関連様式 |
| 6 | 工事月報 | 建築関連様式 |
| 7 | 承諾書綴り | 土木・建築関連共通様式 |
| 8 | 工事打合せ簿 | 土木・建築関連共通様式 |
| 9 | 段階確認書 | 土木・建築関連共通様式 |
| 10 | 工事材料確認依頼書 | 土木・建築関連共通様式 |
| | 納品書綴り | 任意様式 |
| | 出来形管理関係図書 | 土木関連様式<br>任意様式 |
| | 品質管理関係図書（各種試験成績表） | 任意様式 |
| | 施工管理関係図書 | 任意様式 |
| | 安全管理関係図書 | 任意様式 |
| 11 | 建設廃棄物及び発生残土処理実施表 | 土木・建築関連共通様式 |

| | | |
|---|---|---|
| | 再生資源利用計画書(実施書) | 建設リサイクルガイドライン様式 |
| | 再生資源利用促進計画書(実施書) | 建設リサイクルガイドライン様式 |
| 12 | 社内検査報告書 | 土木・建築関連共通様式 |
| 13 | 建設業退職金共済証紙使用実績報告書 | 土木・建築関連共通様式 |
| | 工事記録写真 | 任意様式 |
| 14 | 支給品受領書 | 土木・建築関連共通様式 |
| 15 | 支給品清算書 | 土木・建築関連共通様式 |
| 16 | 貸与品借用書 | 土木・建築関連共通様式 |

様式－１

# 工　事　完　成　通　知　書

平成　　年　　月　　日

（あて先）八　尾　市　長

（受注者）商号又は名称
代表者氏名　　印

下記の通り工事を完了しましたので通知します。

工　事　名

工事場所

契約金額

工　　期　　自　平成　　年　　月　　日
至　平成　　年　　月　　日

工事完了年月日　　平成　　年　　月　　日

様式－２

# 竣 工 検 査 調 書

1, 工 事 名

2, 工 事 場 所

3, 工 事 概 要

| 工　　種 | 員　　数 |
|---|---|
| | |
| | |
| | |
| | |

※　設計書の大要程度の工種を記入のこと。

4, 工　　期　　（契約工期）平成　　年　　月　　日 ～ 平成　　年　　月　　日

（実施工期）平成　　年　　月　　日 ～ 平成　　年　　月　　日

5, 契 約 金 額　　￥

6, 竣 工 検 査

受注者社内検査

検　査　日　　平成　　年　　月　　日

検　査　員

主管課完成確認

実　施　日　　平成　　年　　月　　日

主任監督職員

手直し完了確認

確　認　日　　平成　　年　　月　　日

7, 監 督 職 員

8, 受　注　者

受 注 者 名

現 場 代 理 人

主任技術者又は監理技術者

9, 提 出 書 類

（竣工検査提出書類一覧を記載する。）

様式－３

# 数　　量　　調　　書

| 品　　名 | 規　　格 | 形状・寸法 | 単　位 | 設 計 数 量 | 使用数量 | 差 | 承諾書番号 | 使　　用　　期　　間 | | | | | | | | 備　　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | 月 | 月 | 月 | 月 | 月 | 月 | 月 | 月 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

様式－４

# 施　　工　　計　　画　　書

平成　　年　　月　　日

（あて先）工事主管課長又は工事担当監督員

受 注 者 名
現 場 代 理 人　　印

工　事　名　：

上記の工事について別紙のとおり提出します。

様式－５

平成　　年　　月　　日

# 工　　事　　月　　報

工事名＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

工期　平成　　年　　月　　日から
平成　　年　　月　　日まで

| 平成　　年　　月 | | 上　半　期 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | — |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 下　半　期 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| | | 曜　　日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 気　象　状　況 | | 天　　候 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | そ　の　他 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工程 | 工　　種 | 種　　別 | 日　作　業　状　況 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 監　督　職　員 | | 摘　要 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 現　場　代　理　人 | | 監督員指示事項 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

様式-6

# 工事月報(　　月)

平成　年　月　日

| 現場代理人 | 主任技術者 | 監理技術者 |
|---|---|---|
| | | |

工　事　名：

| 主管課長 | 主任監督職員 | 監督職員 |
|---|---|---|
| | | |

契約工期：平成　年　月　日～平成　年　月　日

施工期間：平成　年　月　日～平成　年　月　日

主工事施工内容

打合せ指示事項

| 職　種 | 人員 | 累計 | 職　種 | 人員 | 累計 | 職　種 | 人員 | 累計 | 出来高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 鳶　工 | | | 左官工 | | | 昇降機工 | | | % |
| 土　工 | | | 造作大工 | | | オペ | | | |
| 解体工 | | | 屋根工 | | | ガードマン | | | 遅　早 |
| はつり工 | | | 板金工 | | | 現場員 | | | 日 |
| 杭打工 | | | 防水工 | | | 仮設工 | | | |
| 山留工 | | | コーキングエ | | | 電　工 | | | 準備日数 |
| 型枠大工 | | | 内装工 | | | 給排水工 | | | 日 |
| 型枠解体工 | | | タイル工 | | | | | | 累計　日 |
| 鉄筋工 | | | 石　工 | | | | | | 作業日数 |
| 圧接工 | | | ガラス工 | | | | | | 日 |
| 鉄骨工 | | | 塗装工 | | | | | | 累計　日 |
| カジ工 | | | 吹付工 | | | | | | 休日日数 |
| PC工 | | | 養生工 | | | | | | 日 |
| 組積工 | | | 雑　工 | | | | | | 累計　日 |
| 金属製建具工 | | | 造園工 | | | | | | 経過日数 |
| 木製建具工 | | | 電　工 | | | | | | ／契約日数 |
| シャッター工 | | | 衛生工 | | | | | | 日 |
| 金物工 | | | 空調工 | | | 累　計 | | | ／　日 |

様式－７

# 承　　諾　　書

平成　　年　　月　　日

（あて先）工事担当監督員

受 注 者 名

現 場 代 理 人　　㊞

下記の通り　使　用　施　工　したいので検討の上承諾下さい。

記

1，工　事　名

2，件　　名

3，記　　事

上 記 の 件 を 承 諾 す る 。

平成　　年　　月　　日

| | | | |
|---|---|---|---|
| 監督員 | | 印 | |

様式－８

# 工　　事　　打　　合　　せ　　簿

<table>
<tr><td>第　　回</td><td colspan="4"></td><td>追　　番</td><td colspan="3">頁</td></tr>
<tr><td>発 議 者</td><td colspan="4">□　発注者　　□　受注者</td><td>年 月 日</td><td colspan="3">平成　　年　　月　　日</td></tr>
<tr><td>発議事項</td><td colspan="7">□指示　　□協議　□通知　□承諾　□提出　□報告　□届出　□その他（　）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">発注者印</td><td>課　長</td><td>主任監督職員</td><td>監督職員</td><td></td><td rowspan="2">受注者印</td><td>現場代理人</td><td>監理技術者</td><td>主任技術者</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>工 事 名</td><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td rowspan="3">出 席 者</td><td>発注者側</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>受注者側</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td colspan="7"></td></tr>
<tr><td colspan="8">（内容）</td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8">添付図　　葉、その他添付図書</td></tr>
<tr><td colspan="8">（処理・回答欄）</td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">処理・回答</td><td>発注者</td><td colspan="6">上記について　□指示・□承諾・□協議・□通知・□受理　します。<br>□その他（　　）<br>平成　　年　　月　　日</td></tr>
<tr><td>受注者</td><td colspan="6">上記について　□了解・□協議・□提出・□報告・□届出　します。<br>□その他（　　）<br>平成　　年　　月　　日</td></tr>
</table>

様式－９

# 段 階 確 認 書

平成　　年　　月　　日

(あて先)工事担当監督員

受注者名

現場代理人　　印

下記のとおり段階確認をお願いします。

1. 工　事　名

2. 件　　名

3. 確認予定日

4. 確 認 内 容

上記の件について、確認しました。〔 現地 ・ 書類(机上) 〕

平成　　年　　月　　日

確認者　　印

様式－10

# 工　事　材　料　確　認　依　頼　書

平成　　年　　月　　日

(あて先)工事担当監督員

受注者名

現場代理人　　印

下記のとおり工事材料の確認をお願いします。

1. 工　事　名

2. 材料名／規格

3. 確認予定日

4. 確 認 内 容

上記の件について、確認しました。〔 現地 ・ 書類(机上) 〕

平成　　年　　月　　日

確認者　　印

様式－11

# 建設廃棄物及び発生残土処理実施表

| 工事名 | | 受注者 | | 現場代理人 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 契約工期 | 平成　年　月　日 ～ 平成　年　月　日 | | | | |

| 建設廃棄物の種類 | | 契約期間 | 設計又は計画量(㎥) | 実施量 (㎥) | 委託業者名及び処理場所 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 収集運搬業者名 | 積替・保管施設 | | 2次収集運搬業者名 | 再生利用・中間処理施設 | | 最終処分場 | |
| | | | | | | 場所 | 業者名 | | 場所 | 業者名 | 場所 | 業者名 |
| 特定建設資材廃棄物 | コンクリート塊 | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | アスファルト・コンクリート塊 | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | 建設発生木材（木材が廃棄物になったもの） | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 建設廃棄物 | 建設発生木材（伐木材。除根材など） | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | 建設汚泥 | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | 建設混合廃棄物 | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | 金属くず | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | 廃プラスチック | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | アスベスト（飛散性） | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | その他 | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

| 現場発生土 | 契約期間 | 設計又は計画量(㎥) | 実施量 (㎥) | 委託業者名及び搬入場所 | | | | | | | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 運搬業者名 | 積替・保管場所 | | 2次運搬業者名 | ①再生利用施設又は工事間流用 | | ②最終処分場 | | |
| | | | | | 場所 | 施設名 | | 場所 | 施設名又は工事名 | 場所 | 施設名 | |
| | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | | |
| | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | | |
| | 平成　年　月　日～<br>平成　年　月　日 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

※設計又は計画量、実施量の単位は監督員と協議のこと。(㎥、t、・・・)

※発生土を再利用された場合は①の欄に、処分された場合は②の欄に記入する。

様式－１２

# 社 内 検 査 報 告 書

平成　　年　　月　　日

（あて先）工事担当監督員

受 注 者 名
現場代理人　　㊞

標記について下記により検査を行ったので報告します。

1, 工　　事　　名

2, 契　約　工　期

3, 検　査　員　名

4, 検 査 年 月 日

5, 検査対象及び項目

6, 検　査　所　見

様式－１３

# 建設業退職金共済証紙使用実績報告書

平成　　年　　月　　日

（あて先）工事担当監督員

受 注 者 名
現場代理人　　印

| | | | |
|---|---|---|---|
| 契 約 番 号 | | 工事名 | |
| 工 事 箇 所 | | | |
| 契約年月日 | 平成　　年　　月　　日 | 契約金額 | 円 |

| | | |
|---|---|---|
| 労 働 者 延 べ 人 数 | 人 | |
| 建設業退職金対象者延べ数 | 人 | |
| 使 用 枚 数 | 枚 | |
| 使用枚数が建設業退職金対象者延べ数を下まわった理由 | | |
| 購 入 枚 数 | 購入年月日 | |
| 初 回 | | 枚 |
| 追 加 第 １ 回 目 | | 枚 |
| 追 加 第 ２ 回 目 | | 枚 |
| 追 加 第 ３ 回 目 | | 枚 |
| | | |
| （会社保有証紙使用時） | | 枚 |
| 計 | | 枚 |

１０日券は１０枚に換算してください。

工事完成時に提出してください。

様式－１４

# 支　給　品　受　領　書

平成　　年　　月　　日

（あて先）八　尾　市　長

住　　所
（受注者）商号又は名称
代 表 者 氏 名　　印

下記に記載した物品を受領しましたので提出します。
なお、工事完成のうえは精算し、残物品があればご指定の場所へ返納いたします。

記

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 工　事　名 | | | | |
| 工 事 場 所 | | | | |
| 契約年月日 | 平成　　年　　月　　日　（最終変更契約　平成　　年　　月　　日） | | | |
| 請負代金額 | 現契約金額　金　　円　（当初契約金額　金　　円） | | | |
| 支　給　品 | | | | |
| 品　　名 | 規　　格 | 単位 | 数　　量 | 摘　　要 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| 現場代理人 |
|---|
| |

様式－１５

# 支　給　品　精　算　書

平成　　年　　月　　日

（あて先）八　尾　市　長

住　　所
（受注者）商号又は名称
代 表 者 氏 名　　印

先に受領した支給品について下記のとおり精算しましたので提出します。

記

| | |
|---|---|
| 工　事　名 | |
| 工 事 場 所 | |
| 契約年月日 | 平成　　年　　月　　日　（最終変更契約　平成　　年　　月　　日） |
| 請負代金額 | 現契約金額　金　　円　（当初契約金額　金　　円） |

支　給　品

| 品　　名 | 規　　格 | 単位 | 数　　量 | | | 摘　　要 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 支給数量 | 使用数量 | 残数量 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | 監　督　員 |
|---|---|
| 上記精算について調査したところ、事実に相違ないことを証明する。 | |

| 現場代理人 |
|---|
| |

様式－１６

# 貸　与　品　借　用　書

平成　　年　　月　　日

（あて先）八　尾　市　長

住　　所
（受注者）商号又は名称
代 表 者 氏 名　　印

下記に記載した物品を受領し借用しましたので提出します。

記

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 工　事　名 | | | | | | | |
| 工 事 場 所 | | | | | | | |
| 契約年月日 | 平成　　年　　月　　日　（最終変更契約　平成　　年　　月　　日） | | | | | | |
| 請負代金額 | 現契約金額　金　　円　（当初契約金額　金　　円） | | | | | | |
| 貸　与　品 | | | | | | | |
| 品　　名 | 規　　格 | 単位 | 数　量 | 貸与期間 | 受領場所 | 返納場所 | 貸与条件 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| 現場代理人 |
|---|
| |

※　「貸与条件」欄は、物品管理者が貸与した場合に付した条件を記入する。

参考様式-1

年　　月　　日

# 施　工　体　制　台　帳

［会 社 名］

［事業所名］

| | 許可業種 | 許可番号 | 許可（更新）年月日 |
|---|---|---|---|
| 建設業の許可 | 工事業 | 大臣　特定<br>知事　一般　第　　号 | |
| | 工事業 | 大臣　特定<br>知事　一般　第　　号 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 工事名称及び工事内容 | | | |
| 発注者名及び住所 | 〒 | | |
| 工　期 | 自<br>至 | 契約日 | |

| | 区分 | 名　　称 | 住　　所 |
|---|---|---|---|
| 契約営業所 | 元請契約 | | |
| | 下請契約 | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 健康保険等の加入状況 | 保険加入の有無 | 健康保険 | | 厚生年金保険 | | 雇用保険 |
| | | 加入　未加入<br>適用除外 | | 加入　未加入<br>適用除外 | | 加入　未加入<br>適用除外 |
| | 事業所整理記号等 | 区分 | 営業所の名称 | 健康保険 | 厚生年金保険 | 雇用保険 |
| | | 元請契約 | | | | |
| | | 下請契約 | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 発注者の監督員名 | | 権限及び意見申出方法 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 監督員名 | | 権限及び意見申出方法 | |
| 現場代理人名 | | 権限及び意見申出方法 | |
| 主任・監理技術者名 | 専任<br>非専任 | 資格内容 | |
| 専門技術者名 | | 専門技術者名 | |
| 資格内容 | | 資格内容 | |
| 担当工事内容 | | 担当工事内容 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外国人建設就労者の従事の状況（有無） | 有　　無 | 外国人技能実習生の従事の状況（有無） | 有　　無 |

<<下請負人に関する事項>>

| | | | |
|---|---|---|---|
| 会社名 | | 代表者名 | |
| 住所<br>電話番号 | 〒<br>（TEL　　－　　－　　） | | |
| 工事名称及び工事内容 | | | |
| 工　期 | 自<br>至 | 契約日 | |

| | 許可業種 | | 許可番号 | 許可（更新）年月日 |
|---|---|---|---|---|
| 建設業の許可 | 工事業 | | 第　　号 | |
| | 工事業 | | 第　　号 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 健康保険等の加入状況 | 保険加入の有無 | 健康保険 | 厚生年金保険 | 雇用保険 |
| | | 加入　未加入<br>適用除外 | 加入　未加入<br>適用除外 | 加入　未加入<br>適用除外 |
| | 事業所整理記号等 | 営業所の名称 | 健康保険 | 厚生年金保険　雇用保険 |
| | | | | |

| | |
|---|---|
| 現場代理人名 | |
| 権限及び意見申出方法 | |
| ※主任技術者名 | 専任<br>非専任 |
| 資格内容 | |

| | |
|---|---|
| 安全衛生責任者名 | |
| 安全衛生推進者名 | |
| 雇用管理責任者名 | |
| ※専門技術者名 | |
| 資格内容 | |
| 担当工事内容 | |

| | |
|---|---|
| 建設業退職金共済制度加入有無 | 加入済　・　未加入 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外国人建設就労者の従事の状況（有無） | 有　　無 | 外国人技能実習生の従事の状況（有無） | 有　　無 |

参考様式－２　　年　月　日

# 再 下 請 負 通 知 書

直近上位の
注 文 者 名 ＿＿＿＿＿＿＿＿

現場代理人
（所長名） ＿＿＿＿＿＿＿＿ 様

【報告下請負業者】

住　所 〒 ＿＿＿＿＿＿＿＿

TEL ＿＿＿＿＿＿＿＿

FAX ＿＿＿＿＿＿＿＿

会 社 名 ＿＿＿＿＿＿＿＿

代表者名 ＿＿＿＿＿＿＿＿

| 元 請 名 称 | |
|---|---|

《自社に関する事項》

| 工事名称及び工事内容 | | | |
|---|---|---|---|
| 工　期 | 自　年　月　日<br>至　年　月　日 | 注文者との契約日 | 年　月　日 |

| 建設業の許可 | 施工に必要な許可業種 | 許　可　番　号 | 許可（更新）年月日 |
|---|---|---|---|
| | 工事業 | 大臣 特定<br>知事 一般（　－　）第　　号 | 年　月　日 |
| | 工事業 | 大臣 特定<br>知事 一般（　－　）第　　号 | 年　月　日 |

| 健康保険等の加入状況 | 保険加入の有無 | 健康保険 | 厚生年金保険 | 雇用保険 |
|---|---|---|---|---|
| | | 加入　未加入<br>適用除外 | 加入　未加入<br>適用除外 | 加入　未加入<br>適用除外 |
| | 事業所整理番号 | 営業所の名称 | 健康保険 | 厚生年金保険 | 雇用保険 |
| | | | | | |

| 監督員名 | | 安全衛生責任者名 | |
|---|---|---|---|
| 権限及び意見申出方法 | | 安全衛生推進者名 | |
| 現場代理人名 | | 雇用管理責任者名 | |
| 権限及び意見申出方法 | | ※専門技術者名 | |
| ※主任技術者名 | 専任<br>非専任 | 資格内容 | |
| 資格内容 | | 担当工事内容 | |

| 外国人建設就労者の従事の状況（有無） | 有　無 | 外国人技能実習生の従事の状況（有無） | 有　無 |
|---|---|---|---|

《再下請負関係》

再下請負業者及び再下請負契約関係について次のとおり報告いたします。

| 会 社 名 | | 代表者名 | |
|---|---|---|---|
| 住所<br>電話番号 | 〒<br>（TEL　－　－　） | | |
| 工事名称及び工事内容 | | | |
| 工　期 | 自　年　月　日<br>至　年　月　日 | 契約日 | 年　月　日 |

| 建設業の許可 | 施工に必要な許可業種 | 許　可　番　号 | 許可（更新）年月日 |
|---|---|---|---|
| | 工事業 | 大臣 特定<br>知事 一般（　－　）第　　号 | 年　月　日 |
| | 工事業 | 大臣 特定<br>知事 一般（　－　）第　　号 | 年　月　日 |

| 健康保険等の加入状況 | 保険加入の有無 | 健康保険 | 厚生年金保険 | 雇用保険 |
|---|---|---|---|---|
| | | 加入　未加入<br>適用除外 | 加入　未加入<br>適用除外 | 加入　未加入<br>適用除外 |
| | 事業所整理番号 | 営業所の名称 | 健康保険 | 厚生年金保険 | 雇用保険 |
| | | | | | |

| 現場代理人名 | | 安全衛生責任者名 | |
|---|---|---|---|
| 権限及び意見申出方法 | | 安全衛生推進者名 | |
| ※主任技術者名 | 専任<br>非専任 | 雇用管理責任者名 | |
| 資格内容 | | ※専門技術者名 | |
| | | 資格内容 | |
| | | 担当工事内容 | |

| 建設業退職金共済制度加入有無 | 加入済 ・ 未加入 |
|---|---|

| 外国人建設就労者の従事の状況（有無） | 有　無 | 外国人技能実習生の従事の状況（有無） | 有　無 |
|---|---|---|---|

参考様式-３

# 工事作業所災害防止協議会兼施工体系図

| | |
|---|---|
| 発注者名 | |
| 工事名称 | |

| | |
|---|---|
| 工期 | 自<br>至 |

| | |
|---|---|
| 元請名 | |
| 監督員名 | |
| 主任技術者名 | |
| 専門技術者名 | |
| 担当工事内容 | |
| 専門技術者名 | |
| 担当工事内容 | |

元方安全衛生管理者

| | |
|---|---|
| 会長 | 総括安全衛生責任者 |
| | |

書記

| | |
|---|---|
| 副会長 | |
| | |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

（請負金額　　）

| | |
|---|---|
| 会社名 | |
| 工事内容 | |
| 安全衛生責任者 | |
| 主任技術者 | |
| 専門技術者 | |
| 工事 担当工事内容 | |
| 工期 | ～ |

参考様式－4

# 実　施　工　程　表

| | | | |
|---|---|---|---|
| 工　事　名 | | | |
| 受 注 者 名 | | TEL | |
| 現場代理人 | 印 | TEL | |

| | | |
|---|---|---|
| | 工程表作成日 | 平成　年　月　日 |
| | 作　成　者 | 印 |
| 契約工期 | 平成　年　月　日～平成　年　月　日 | |
| 実施工期 | 平成　年　月　日～平成　年　月　日 | |

| | 工　種 | 種　別 | 単位 | 数量 | 計画日進量 | 実日数 | 不稼動日数 | 月 10 20 | 月 10 20 | 月 10 20 | 月 10 20 | 月 10 20 | 月 10 20 | 月 10 20 | 月 10 20 | 月 10 20 | 月 10 20 | 月 10 20 | 出来高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 道路使用申請 | 八尾警察 | 許可期間 | 平成　年　月　日～平成　年　月　日 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 許可番号 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 支障物件移転 | 市水道 | 本・仮・復 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ガス | 本・仮・復 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 本・仮・復 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 本・仮・復 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 本・仮・復 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 本・仮・復 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 本工事 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 100% 95% 90% 85% 80% 75% 70% 65% 60% 55% 50% 45% 40% 35% 30% 25% 20% 15% 10% 5% |
| 累計出来高率 | | | 計画（黒書） | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | | |
| | | | 実施（赤書） | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | | |

（注）・計画及び実施のそれぞれの工種において着手日、完了日を記入する
・実施工程の出来高グラフにおいて完了分は赤実線、予定分は赤破線で記入する
・実施工程表の計画にあったては労務計画、資機材管理計画及び支障物件等の移設時期を十分に考慮したうえで
定められた工期内に工事を完成させるように合理的な計画をたてる